

Bauwesen, Architektur, Vermessung

1



Bauwesen, Architektur, Vermessung

Die Bauwirtschaft zählt zu den größten Wirtschaftszweigen in Deutschland. Baufachkräfte errichten Privat-, Wirtschafts- oder öffentliche Gebäude und sorgen maßgeblich für eine intakte Infrastruktur. Sie sind zum Beispiel in der öffentlichen Verwaltung, in der Industrie oder in Handwerksbetrieben tätig. Das Spektrum der Berufe ist breit gefächert – von Bauzeichnern, Maurern und Zimmerern bis zu Ingenieuren, Kartografen und Landschaftsarchitekten.

Beschäftigung findet sich vor allem in diesen Branchen und Bereichen:

- Architekturbüros
- Bauunternehmen
- Garten- und Landschaftsbau
- Hoch- und Tiefbau
- Immobilienwirtschaft
- Ingenieurbüros
- Installationsfirmen
- Öffentliche Verwaltung
- Straßenbau



Möchten Sie mehr über einen bestimmten Beruf erfahren?

bfi.plus/berufe

BERUFENET 



Sind Sie auf der Suche nach Aus- und Weiterbildungsangeboten?

bfi.plus/kurse

KURSNET 

Alle Berufsfelder auf einen Blick

- 1 Bauwesen, Architektur, Vermessung**
- 2.1 Technik, Recht und Sicherheit**
- 2.2 Tourismus, Freizeit, Fremdsprachen, Dialogmarketing**
- 2.3 Körperpflege, Hauswirtschaft**
- 3 Elektro**
- 4 Gesellschafts-, Geistes- und Sprachwissenschaften**
- 5.1 Medizin, Psychologie, Pflege und Therapie**
- 5.2 Medizintechnik, Reha, Sport und Bewegung**
- 6 Computer, Informatik, IT**
- 7.1 Kunsthandwerk, Restaurierung**
- 7.2 Design, Musik, Tanz, Schauspiel**
- 8 Landwirtschaft, Natur und Umwelt**
- 9 Medien**
- 10 Metall, Maschinenbau**
- 11 Naturwissenschaften und Labor**
- 12.1 Keramik, Baustoffe, Bergbau**
- 12.2 Holz und Papier**
- 12.3 Glas, Farben, Lacke, Kunststoffe**
- 12.4 Textilien, Bekleidung, Leder**
- 12.5 Edelsteine, Schmuck, Musikinstrumentenbau**
- 12.6 Lebensmittel, Getränke**
- 13.1 Bildung und Erziehung**
- 13.2 Sozialwesen, Religion**
- 14 Technik, Technologiefelder**
- 15 Verkehr, Logistik, Transport**
- 16.1 Wirtschaft und Sekretariat**
- 16.2 Finanzen, Marketing, Recht und Verwaltung**

Bauwesen, Architektur, Vermessung

Ausbildungsberufe

Betriebliche (duale) Ausbildung

- Anlagenmechaniker/in – Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik
- Asphaltbauer/in
- Ausbaufacharbeiter/in
- Baugeräteführer/in
- Bauten- und Objektbeschichter/in
- Bauwerksabdichter/in
- Bauwerksmechaniker/in für Abbruch und Betontrenntechnik
- Bauzeichner/in
- Beton- und Stahlbetonbauer/in
- Bodenleger/in
- Brunnenbauer/in
- Dachdecker/in
- Elektroniker/in – Energie- und Gebäudetechnik
- Elektroniker/in – Gebäude- und Infrastruktursysteme
- Estrichleger/in
- Fachkraft – Holz- und Bautenschutzarbeiten
- Fachkraft – Straßen- und Verkehrstechnik
- Fachkraft – Wasserwirtschaft
- Fassadenmonteur/in
- Feuerungs- und Schornsteinbauer/in
- Fliesen-, Platten- und Mosaikleger/in
- Geomatiker/in
- Gerüstbauer/in
- Glaser/in
- Gleisbauer/in
- Hochbaufacharbeiter/in
- Holz- und Bautenschützer/in
- Holzmechaniker/in
- Industrie-Isolierer/in



bfi.plus/a011

- Isolierfacharbeiter/in
- Kanalbauer/in
- Maler/in und Lackierer/in
- Maurer/in
- Mechatroniker/in – Kältetechnik
- Ofen- und Luftheizungsbauer/in
- Parkettleger/in
- Rohrleitungsbauer/in
- Rollladen- und Sonnenschutzmechatroniker/in
- Schornstiefeger/in
- Spezialtiefbauer/in
- Steinmetz/in und Steinbildhauer/in
- Straßenbauer/in
- Stuckateur/in
- Technische/r Systemplaner/in –
Versorgungs- und Ausrüstungstechnik
- Tiefbaufacharbeiter/in
- Tischler/in
- Trockenbaumonteur/in
- Vermessungstechniker/in
- Wärme-, Kälte- und Schallschutzisolierer/in
- Wasserbauer/in
- Zimmerer/Zimmerin

Schulische Ausbildung

- Assistent/in – Geovisualisierung
- Assistent/in – Innenarchitektur
- Technische/r Assistent/in – Bautechnik
- Technische/r Assistent/in – Gebäudetechnik



Weiterbildungen

Nach einer Berufsausbildung sind beispielsweise folgende Weiterbildungen möglich:

Techniker/in, z.B.:

- Baudenkmalpflege/Altbauerneuerung
- Gebäudesystemtechnik
- Korrosionsschutz
- Metallbautechnik
- Vermessungstechnik

Meister/in, z.B.:

- Brunnenbauermeister/in
- Industriemeister/in, z.B. in den Fachrichtungen Akustik- und Trockenbau, Isolierung
- Maurer- und Betonbauermeister/in
- Parkettlegermeister/in
- Polier/in in den Bereichen Hochbau oder Tiefbau
- Steinmetz- und Steinbildhauermeister/in

Kaufmännische und andere Weiterbildungen, z.B.:

- CAD-Fachkraft – Bau
- Betriebsmanager/in – Bau- und Holztechnik
- Fachwirt/in – Bau
- Solartechniker/in

Weiterbildungen in Form von Kursen/Seminaren, z.B.:

- Bausanierung
- Bauzeichnen
- CAD-Aufbaulehrgänge
- Projektmanagement im Bauwesen
- Wärmedämmung



bfi.plus/e011

Studienberufe

Die folgenden Studienberufe sind beispielhaft für dieses Berufsfeld:

- Architekt/in
- Baubiologe/-biologin
- Bauleiter/in
- Bausachverständige/r
- Betriebswirt/in (Hochschule) – Bauwirtschaft
- Facility-Manager/in
- Geograf/in
- Geoinformatiker/in
- Hochbauingenieur/in
- Ingenieur/in – Gebäudetechnik/ Facility-Management
- Ingenieur/in – Wasserwirtschaft
- Innenarchitekt/in
- Kartograf/in
- Landschaftsarchitekt/in
- Stadt- und Regionalplaner/in
- Stahl- und Metallbauingenieur/in
- Statiker/in
- Tiefbauingenieur/in
- Verkehrsingenieur/in
- Verkehrsplaner/in
- Wirtschaftsgeograf/in



bfi.plus/s010

Beamtenlaufbahnen, z.B.:

- Beamt(er/in) – Vermessungswesen (geh. oder höh. techn. Dienst)
- Beamt(er/in) – Gehobener oder höherer bautechnischer Dienst



Die Berufsfeldinformationen

Infomappen im **BIZ** Berufs
Informations
Zentrum



... und im Internet



Alle Infos
gibt es
auch
online:

www.berufsfeld-info.de



Entdecke
die Welt der
Ausbildungs-
berufe!



Als App oder online: bfi.plus/entdecker